



KOHINOR 350 SC

R-17546

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

Nombre Registrado : KOHINOR 350 SC
 Nombre común de los ingredientes activos : imidacloprid
 Uso : Insecticida
 Identificación de la Compañía : Celsius Property BV, Amsterdam(NL) Neuha Rheinweg 7
 Tel: +41 52 6340808 - Fax: + 41 52 634 8200 Schaffhausen
 Member of Makhteshim Agan Industries Group
 Número de teléfono de emergencia : 972-3-6106666 Suscripción no. 36789 (Makhteshim)

2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Este producto es considerado como peligroso y contiene componentes peligrosos.

Nombre del componente	Valor(s)	N° CAS	N° EC	N° Índice	Clasificación
imidacloprid	350 g/l	138261-41-3	428-040-8	---	Xn; R22 R52

3. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Peligros para la salud humana : Nocivo por ingestión.
 Riesgos para el medio ambiente : Nocivo para los organismos acuáticos.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Primeros auxilios
 Inhalación : Sacar la víctima al aire libre. Mantener al afectado abrigado y en reposo. Si la respiración es dificultosa, darle oxígeno. Si no hay respiración, realizar la respiración artificial. Acuda a un médico inmediatamente.
 Ingestión : No induzca al vomito. Lávese la boca con agua abundante. No administre nada oralmente a una persona inconsciente. Si la respiración es dificultosa, darle oxígeno. Si no hay respiración, realizar la respiración artificial. Acuda a un médico inmediatamente.
 Contacto con la piel : Despójese de la ropa afectada y lave toda la zona de piel expuesta al producto nocivo con jabón suave y agua; a continuación, enjuague con agua caliente. Llame a un médico.
 Contacto con los ojos : Lávese con mucha agua Consulte a un oftalmólogo. .
 Nota para el médico : Se desconoce el antídoto específico. Tratamiento sintomático y terapia complementaria.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios para extinguir incendios : Agua atomizada , espuma , polvo químico seco , dióxido de carbono , arena .
 Procedimientos especiales : Precaución en caso de incendio químico. Combatir los incendios en su fase inicial, si la seguridad lo permite. Almacene el agua usada contraincendios para su posterior eliminación. .
 Peligros especiales por exposición : La descomposición térmica genera : HCl , cianuro de hidrógeno , monóxido de carbono , xidos de nitrógeno .
 Protección en caso de incendio : Use un equipo protector adecuado. Mascarilla con filtro ABEK-2.

KOHINOR 350 SC

R-17546

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- Precauciones individuales** : Úsese protección adecuada (ver sección 8).
- Precauciones para del medio ambiente** : Evite que penetre en el alcantarillado y las conducciones de agua. No desechar en el medio ambiente . Si el producto alcanza los desagües o las conducciones públicas de agua, notifíquelo a las autoridades.
- En caso de fuga o de derrame** : Limpie todos los vertidos tan pronto como sea posible, utilizando un material absorbente para recoger el vertido. Recoger y guardar la mayor cantidad posible de líquido. Utilice los envases adecuados para su eliminación.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- Manipulación** : Utilícese exclusivamente en zonas bien ventiladas.
- Almacenamiento** : Manténgase fuera del alcance de los niños . Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos . Manténgase en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Consérvese a una temperatura no superior a 40 °C . Evítense temperaturas inferiores a -10 °C .
- Embalaje** : Polietileno de alta densidad .

8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

- Higiene industrial** : Debe haber fuentes de emergencia para el lavado de ojos y duchas de seguridad en las áreas donde se pudiera producir algún contacto con productos nocivos. Lávese la ropa antes de su reutilización. Lávese las manos completamente después de su manipulación.
- **Protección de las vías respiratorias** : Máscara con filtro .
- **Protección para la piel** : Úsese indumentaria protectora adecuada
- **Protección de las manos** : Úsense guantes adecuados.
- **Protección para los ojos** : Gafas químicas o gafas de seguridad.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- Forma física** : Líquido - suspensión
- Color** : Blanco
- Olor** : No mucho característico
- Valor de pH** : 7,0-8,5
- Densidad** : 1,15 g/cm³ (a la temperatura de 20 °C)
- Viscosidad** : 45-55 sec. at 20 °C
- Solubilidad en agua** : Miscible.
- Punto de inflamación [°C]** : >100

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- Productos de descomposición peligrosos** : La descomposición térmica genera : dióxido de carbono , monóxido de carbono , xidos de nitrógeno , cloruros .
- Reacciones peligrosas** : No ocurrirá.
- Materiales a evitar** : ácidos fuertes , bases
- Condiciones a evitar** : Luz directa del sol , calor , llama abierta .

KOHINOR 350 SC

R-17546

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre Toxicidad : Basado en los datos de un producto similar:
LD50 oral en rata [mg/kg] : 768 (masculino), 1042 (femenino)
Dérmica en rata LD50 [mg/kg] : >5000
LC50 por inhalación en rata [mg/l/4h] : >1.752 (Concentración máxima conseguida)
 (No adecuado para clasificación.)
Irritación dérmica (conejo) : No irritante
Irritación de los ojos (conejo) : No irritante
Sensibilización : Método Buehler : No sensibilizante

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Información sobre efectos ecológicos : No se conoce información ecológica sobre el producto Los siguientes datos son para Imidacloprid (ingrediente activo) ;
LC50 96 H - Trucha arco [mg/l] : 211
48 H-EC50- Daphnia magna [mg/l] : 85
72H - IC50 - Algae [mg/l] : >100 (Selenastrum Capricornutum)

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Eliminación de los residuos : Evítese su liberación al medio ambiente.
 Prepararlo de forma que cumpla las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

No clasificado.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Clasificación : Este producto está provisionalmente etiquetado por el proveedor de acuerdo con la normativa de la UE;

Símbolo(s)



Frase(s) R

: Xn: Nocivo.
 : R22 - Nocivo por ingestión.
 R52 - Nocivo para los organismos acuáticos.

Frase(s) S

: S02 - Manténgase fuera del alcance de los niños.
 S13 - Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.
 S20/21 - No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.
 S26 - En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.
 S35 - Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles.
 S61 - Evítese su liberación al medio ambiente. Recábense instrucciones específicas de la ficha de datos de seguridad.

KOHINOR 350 SC

R-17546

16. OTRA INFORMACIÓN

Usos recomendados y restricciones : Insecticida

Text of Frases de riesgo en la seccion 2: : R22 - Nocivo por ingestión.

R52 - Nocivo para los organismos acuáticos.

Fecha de Impresión : 31/10/2005

La información que se incluye en la Hoja técnica de seguridad es correcta a nuestro leal y entender en el momento de la publicación. Su intención es servir como guía para una utilización, manipulación, eliminación, almacenamiento y transporte seguros, y no pretende ser garantía ni especificación. La información se refiere solo a los productos especificados y puede no ser adecuada para combinaciones con otros productos o en procesos distintos de los que concretamente se describen.

Fin del documento